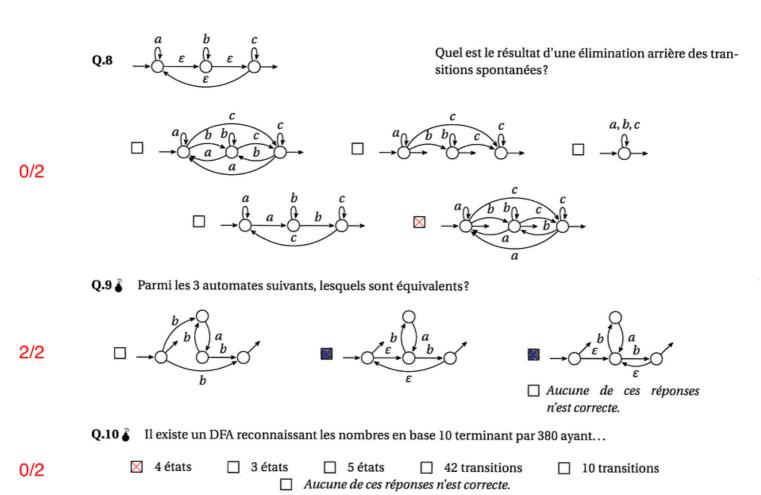
Grac Emeline Note: 10/20 (score total : 10.33/20)



+108/1/26+

## QCM THLR 3

	Nom et prénom, lisibles :	Identifiant (de haut en bas):
	61. A.C.	
	Emelone	<b>1</b> 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	Canetian	
2/2	plutôt que cocher. Renseigner les champs d'identité sieurs réponses justes. Toutes les autres n'en ont qu plus restrictive (par exemple s'il est demandé si 0 e pas possible de corriger une erreur, mais vous pouv incorrectes pénalisent; les blanches et réponses mul	dans les éventuels cadres grisés « 🏖 ». Noircir les cases é. Les questions marquées par « 🕉 » peuvent avoir plu- 'une; si plusieurs réponses sont valides, sélectionner la st <i>nul</i> , <i>non nul</i> , <i>positif</i> , ou <i>négatif</i> , cocher <i>nul</i> ). Il n'est rez utiliser un crayon. Les réponses justes créditent; les ltiples valent 0. et: les 2 entêtes sont +108/1/xx+···+108/2/xx+.
	Q.2 Un automate fini non-déterministe à transition	ons spontanées peut avoir plusieurs états initiaux.
-1/2	faux	∨rai
	Q.3 Pour un langage rationnel donné il existe un spontanées qui reconnaît ce langage	n unique automate fini non-déterministe à transitions
2/2	□ vrai	faux
	Q.4 Un automate fini déterministe	
2/2	<ul> <li>□ n'est pas à transitions spontanées</li> <li>□ n'est pas nondéterministe</li> <li>□ n'a pas plusieurs états finaux</li> </ul>	
	Q.5 🖟	
	Quels états ap	partiennent à la fermeture arrière de l'état 2 :
1.333/2	$\rightarrow 0 \xrightarrow{\varepsilon} 3 \rightarrow 4$	□ 3 😰 0 □ 4 🔀 2 Aucune de ces réponses n'est correcte.
	Q.6 Combien d'états a l'automate de Thompson a	auquel je pense?
0/2	9 🛚 4	
	Q.7 $\xrightarrow{a \qquad b \qquad c}$ Quel est le résitions spons	ésultat d'une élimination arrière des tran- tanées?
	$\Box \longrightarrow \bigcirc \stackrel{a}{\bigcirc} \stackrel{b}{\bigcirc} \stackrel{c}{\bigcirc} \stackrel{c}{\bigcirc} \stackrel{c}{\bigcirc} \longrightarrow$	$ \longrightarrow 0 \longrightarrow $
2/2		$\Box \longrightarrow 0 \qquad b \qquad c \qquad c$



Fin de l'épreuve.